



emco

Programm 2030



EMCO Sauberlaufkollektion

Sauberlauf für Schmutzfangzonen
in Bahnen, Matten und Fliesen



REINIGUNGSKOSTEN SPAREN
WERTE ERHALTEN
RUTSCHUNFÄLLE VERMEIDEN
SAUBERLAUF REIN

NACHHALTIG SAUBER LAUFEN!



Fußbodenflächen in öffentlichen und privaten Bereichen gehören heute zum architektonischen Gesamtkonzept der Gebäudegestaltung. Sauberlaufzonen/-flächen – genügend groß und richtig angeordnet – führen in der Kombination direkt zu einer ökonomischen Nachhaltigkeit, da wirtschaftlich betrachtet „jedes Schmutzkorn“, das nicht in ein Gebäude gelangt, auch nicht entfernt werden muss.

Richtig konzipierte Sauberlaufzonen vor und im Gebäude senken den Verschmutzungsgrad der Fußbodenflächen erheblich, vergrößern die Reinigungsintervalle und sparen somit Kosten und verlängern die Lebensdauer der Fußbodenflächen. Die Werterhaltung der Bodenbeläge steht im Vordergrund und zeigt sich für das Publikum als sichtbares Fundament ökologisch nachhaltiger Planungs- und Denkweise.

Auch die Begehsicherheit darf nicht außer Acht gelassen werden, die bei sauberen Fußbodenflächen gewährleistet ist. Das Konzept und die Kollektion EMCO Sauberlauf 2030 sind nicht nur technisch überzeugend, sondern auch mit den gestalterischen Möglichkeiten für Architekten, Planer und Verleger praktisch unverzichtbar.

Richard A. Kille

IFR Köln

INSTITUT FÜR FUSSBODEN- UND RAUMAUSSTATTUNG





DAMIT DER BODEN IM HAUS SAUBER BLEIBT.



Die Rolle des Designers ist die eines guten, rücksichtsvollen Gastgebers, der die Bedürfnisse seiner Gäste wertschätzt.

Charles Eames

Dieser Gedanke begleitet mich in jedem Projekt. Als Innenarchitektin sehe ich es als meine Aufgabe, Räume zu gestalten, die nicht nur ästhetisch überzeugen, sondern auch funktional durchdacht sind – vom ersten Schritt an.

Ein hochwertiges Sauberlaufsystem ist dabei ein oft unterschätzter, aber entscheidender Bestandteil. Es empfängt Besucher mit Sorgfalt, schützt Bodenbeläge vor Schmutz und Feuchtigkeit und trägt dazu bei, dass der Innenraum seine Qualität langfristig behält.

Denn guter Stil beginnt nicht erst im Raum – sondern schon an der Tür.

Franziska Kanani

INNENARCHITEKTIN

SICHER



Verhindert Rutschunfälle und erfüllt die Verkehrssicherungspflicht

WERTERHALTEND



Stoppt teure Beschädigungen des Bodenbelags und bewahrt so den Immobilienwert

NACHHALTIG



Senkt den Reinigungsmittelverbrauch und den Verpackungsabfall

EFFIZIENT



Ein Sauberlaufsystem amortisiert sich bereits nach 6 Monaten

SPARSAM



Reduziert die Reinigungszeit und -kosten um bis zu 90 Prozent

INDIVIDUELL

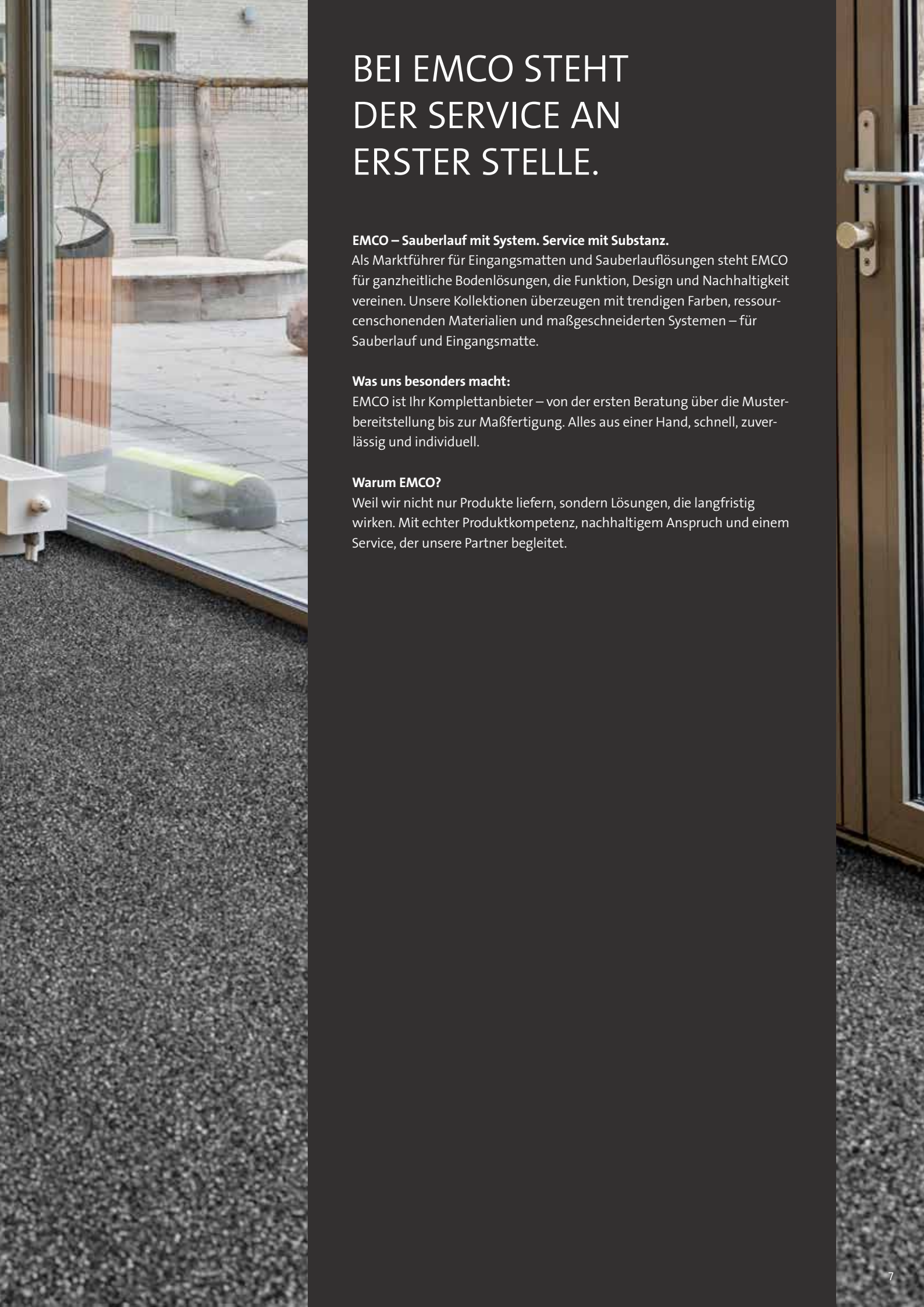


Innovative Technik ermöglicht das Bedrucken eines ganz persönlichen Sauberlaufs



Grundschule Rapenland, Eindhoven/NL

Innova



BEI EMCO STEHT DER SERVICE AN ERSTER STELLE.

EMCO – Sauberlauf mit System. Service mit Substanz.

Als Marktführer für Eingangsmatten und Sauberlaufösungen steht EMCO für ganzheitliche Bodenlösungen, die Funktion, Design und Nachhaltigkeit vereinen. Unsere Kollektionen überzeugen mit trendigen Farben, ressourcenschonenden Materialien und maßgeschneiderten Systemen – für Sauberlauf und Eingangsmatte.

Was uns besonders macht:

EMCO ist Ihr Komplettanbieter – von der ersten Beratung über die Musterbereitstellung bis zur Maßfertigung. Alles aus einer Hand, schnell, zuverlässig und individuell.

Warum EMCO?

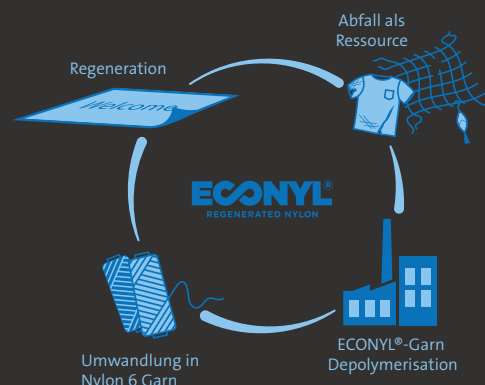
Weil wir nicht nur Produkte liefern, sondern Lösungen, die langfristig wirken. Mit echter Produktkompetenz, nachhaltigem Anspruch und einem Service, der unsere Partner begleitet.

ÖKO? LOGISCH!



ELANA / CARE / INNOVA / LARGOS
CONFORM / SCRATCH2

Im ECONYL®-Regenerationsprozess werden Nylonabfälle, wie nicht mehr verwendbare Fischernetze, die zur Entsorgung bestimmt wären, gesammelt und in neues Garn verwandelt. Hierbei entsteht ein 100 % regeneriertes Garn, das die gleichen Eigenschaften wie Nylon aus neuen Rohstoffen hat, und nachhaltig die Umwelt entlastet. Positive Energiebilanz durch regenerierte Wertstoffe.



ELANA

Pura-Backing verleiht EMCO Elana einen nachhaltigeren Charakter, da kein PVC oder Weichmacher verwendet wird. Somit erfüllen wir den Wunsch von Projekt- und Inneneinrichtern: Achten Sie auf die Umwelt, seien Sie bis ins kleinste Detail nachhaltig, auch wenn es um Sauberlauf geht. Kein PVC, keine Weichmacher und zudem einfach zu verlegen!



HYDROTX-TECHNOLOGIE



ELANA

HydroTX ist eine neue Nylon-Flor-Konstruktion, die bei den ersten Schritten nachweislich 3x mehr Feuchtigkeit aufnimmt. ELANA ist ein spezieller High Traffic Sauberlauf in Bahnen mit einer extrem hohen Feuchtigkeitsaufnahme, die Eingangsbereiche repräsentativer und sicherer hält. Spezielle Garne in Kombination mit einer besonderen Flor-Konstruktion sorgen für eine schnelle und hohe Feuchtigkeitsabsorption.



FÜR JEDEN EINSATZ DAS PASSENDE PRODUKT

Für alle Außen- und Innenbereiche eines Gebäudes bietet EMCO den technisch und gestalterisch geeigneten Sauberlauf. Wichtig vor jeder Planung ist die Analyse der kritischen Zonen, die besonders anfällig für Verschmutzungen sind. Das Ergebnis ist ein persönliches Sauberlaufkonzept, optimal angepasst an die architektonischen Anforderungen. Für saubere Lösungen nach Ihren Vorstellungen.

PRODUKTE

	Seite
• Care.....	10
• Conform.....	11
• Elana.....	12
• Modiva.....	13
• Innova.....	14
• Largos.....	15
• Maximus uni.....	16
• Maximus dessin.....	17
• Scratch 2.....	18

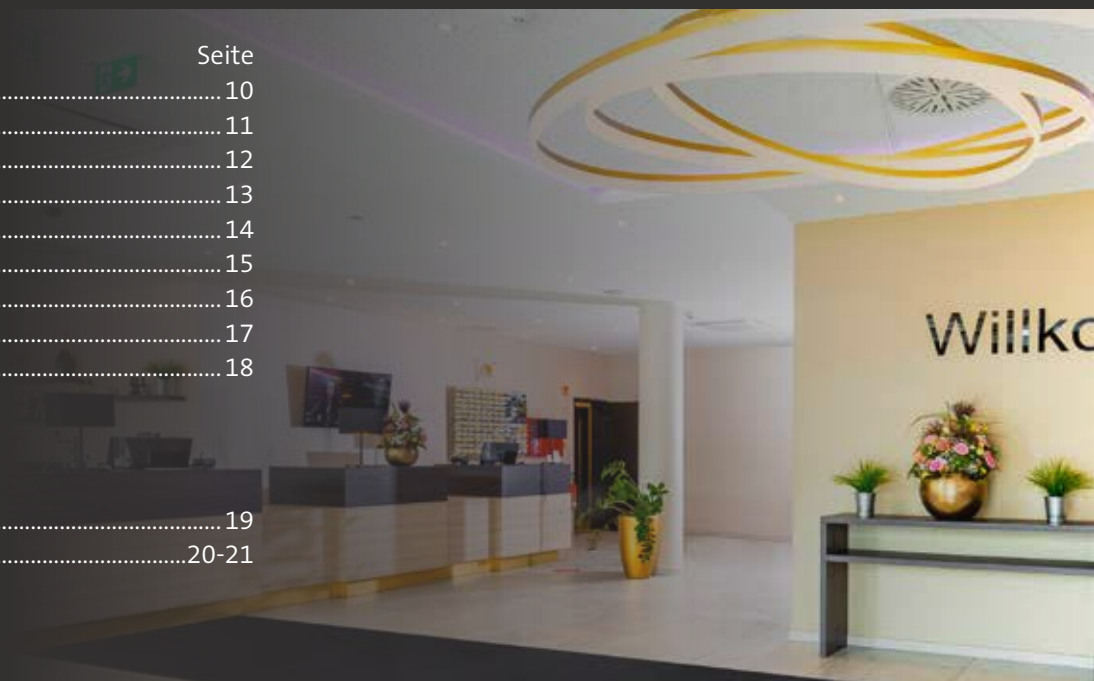
SONDERLÖSUNGEN

• Maximus Image / Image Eco.....	19
• Fliesen.....	20-21

ZUBEHÖR

• Reguliermatte.....	22
• Kantenprofil.....	22
• Rutschstopp.....	22

TECHNISCHE DATEN.....	23
-----------------------	----



CARE

ECONYL®
REGENERATED NYLON

Schützt wirksam und nachhaltig alle hochwertigen Bodenbeläge, die hinter der Sauberlaufzone liegen.

Die Bahnenware ist äußerst widerstandsfähig und sehr robust. Für eine gezielte und effektive Schmutzreduzierung.

Cη-s1

CARE

Bahnen	ca. 200 cm breit (inkl. Rand)
---------------	----------------------------------

CARE SE

Bahnen	ca. 400 cm breit (kein Rand)
---------------	---------------------------------

Technische Daten siehe Seite 23

Farbe: 47.01 anthrazit



47.01 anthrazit



47.02 grau



47.10 schiefer



47.03 braun



47.04 beige

CONFORM

ECONYL®
REGENERATED NYLON

Dieser Sauberlauf aus exklusivem Velours zeigt sich perfekt abgestimmt auf die Optik anspruchsvoller Holz- und Designböden. Bahnen und Stufenmatten (s. S. 23) lieferbar.

Cfl-s1

CONFORM

Bahnen	ca. 130 und 200 cm breit (inkl. Rand)
---------------	--

CONFORM SE

Bahnen	ca. 400 cm breit (kein Rand)
---------------	---------------------------------

Technische Daten siehe Seite 23

Farbe: 76.014 braun



76.02 beige



76.01 anthrazit



76.04 braun



76.10 grau

ELANA

ECONYL® PURA[®]
REGENERATED NYLON BACKING

HYDROTX

Durch das thermofixierte Garn äußerst strapazierfähig und trittelastisch. Der dezente, graue Akzent spiegelt sich in jeder Farbe wider und verstärkt das lebendige Erscheinungsbild.

Cη-s1

Bahnen	ca. 200 cm breit (inkl. Rand)
---------------	----------------------------------

Technische Daten siehe Seite 23

Farbe: 62.02 anthrazit



62.10 schiefer



62.02 anthrazit



62.01 schwarz



62.03 grau

MODIVA

Angenehm begehbar dank softer Haptik. Repräsentativ in der Optik, stark in Material und Funktion.

Cfl-s1

Bahnen	ca. 130 und 200 cm breit (inkl. Rand)
---------------	--

Technische Daten siehe Seite 23

Farbe: 74.02 anthrazit



74.03 grau



74.02 anthrazit



74.04 braun



74.01 schwarz

INNOVA

ECONYL®
REGENERATED NYLON

Ein innovativer, hochwertiger Sauberlauf, der sich optimal an alle gestalterischen und technischen Anforderungen anpasst und konsequent Schmutz reduziert. Sieht nicht nur gut aus, sondern verbessert z. B. auch die Akustik im Raum.



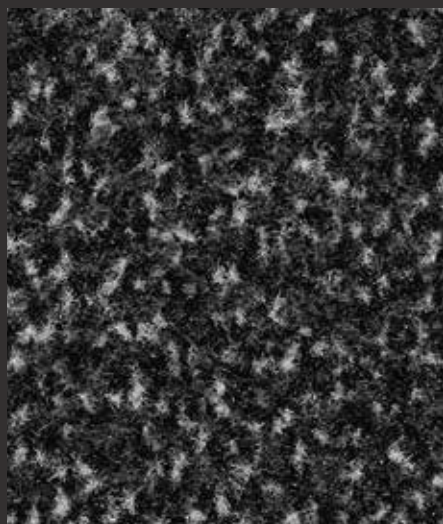
Bahnen	ca. 100, 150, 200 cm breit
Matten	ca. 60 x 90 cm ca. 90 x 150 cm ca. 130 x 200 cm ca. 200 x 300 cm (inkl. Rand)
Fliesen*	ca. 50 x 50 cm mit Bitumen-Beschichtung (kein Rand)

Technische Daten siehe Seite 23

* Verpackungseinheit: 4 m² pro Karton

Hinweise zu INNOVA-Fliesen siehe Seiten 20-21

Farbe: 36.02 anthrazit*



36.02 anthrazit



36.10 schiefer



36.01 schwarz



36.03 grau



36.08 mokka

LARGOS

ECONYL®
REGENERATED NYLON

Dank der Kombination aus hartem Kratzgarn und einem dünnen feuchtigkeitsabsorbierenden Garn ist die Largos äußerst leistungsstark.

C_{fl}-S1

Bahnen	ca. 130, 200 cm breit
Matten	ca. 90 x 150 cm ca. 130 x 200 cm ca. 200 x 300 cm (inkl. Rand)

Technische Daten siehe Seite 23

Farbe: 11.04 blau



11.04 blau



11.02 grau



11.03 braun



11.05 rot



11.01 schwarz

MAXIMUS®

Der Maßstab für höchste Komfortansprüche. Hochwertiger Tufting-Velours und wertige Optik verbinden sich hier mit exzellenten Schutz-Eigenschaften. Erhältlich in uni und dessinert für Gestaltungen auf hohem Niveau.

Bahnen	ca. 130 und 200 cm breit (inkl. Rand)
---------------	--

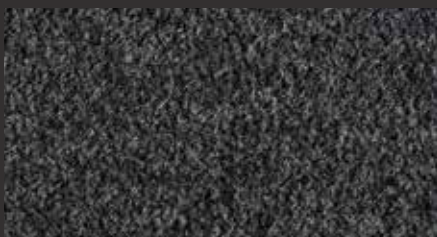
B η -51

Technische Daten siehe Seite 23

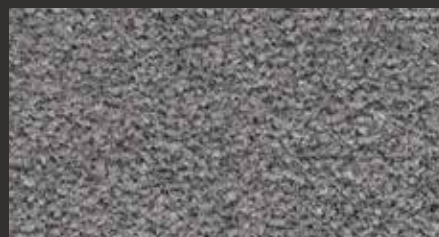
MAXIMUS® UNI



80.01 schwarz



80.02 anthrazit



80.03 grau

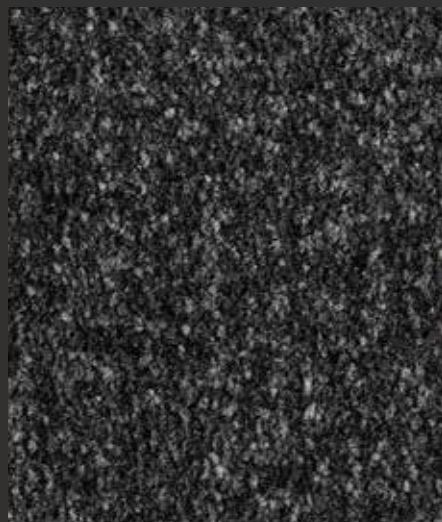


80.04 braun



80.07 rot

MAXIMUS® DESSIN



81.01 schwarz



81.07 rot



81.02 anthrazit



81.04 braun

MAXIMUS® IMAGE

Die Qualität MAXIMUS® ist auch als individuell bedruckbare Logomatte MAXIMUS® IMAGE lieferbar. 79 Farben stehen zur Auswahl.



SCRATCH2

ECONYL®
REGENERATED NYLON

Sauberlauf in prägnanter Optik als Bahnenware und Fliesen. Bürstet Grobschmutz ab, nimmt Feuchtigkeit auf. Optimal in der Materialzusammenstellung, unverwechselbar in der Gestaltung. Ideal für alle Einsatzbereiche, die das Besondere fordern.

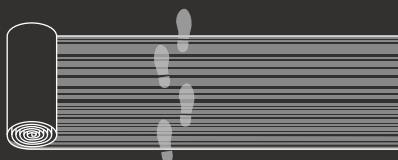
Bq-s1

Bahnen	ca. 200 cm breit (inkl. Rand)
Fliesen*	ca. 50 x 50 cm mit Bitumen-Beschichtung (kein Rand)

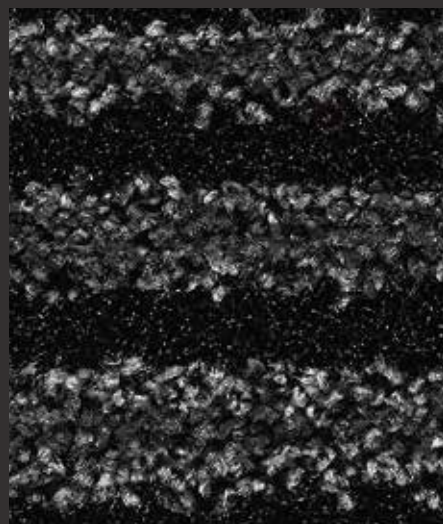
Technische Daten siehe Seite 23

*Verpackungseinheit: 4 m² pro Karton

Hinweise zu Scratch2-Fliesen siehe Seiten 20-21



Farben 40.13 grau



40.13 grau



40.12 anthrazit



40.14 braun



40.15 beige



40.11 schwarz

LOGOMATTEN

Ein Sauberlauf so individuell wie Sie? Bei EMCO können Sie Ihren persönlichen Sauberlauf nicht nur in einer großen Auswahl an Formaten bestellen, auch Sondergrößen und Sonderformen sind auf Anfrage lieferbar. Bei Interesse fordern sie einfach unsere Unterlagen dazu an.

MAXIMUS® IMAGE Bfl-s1

Größe nach Bedarf. Motiv in Ihrem Design. Farben nach Wahl. Sonderformen auf Anfrage.

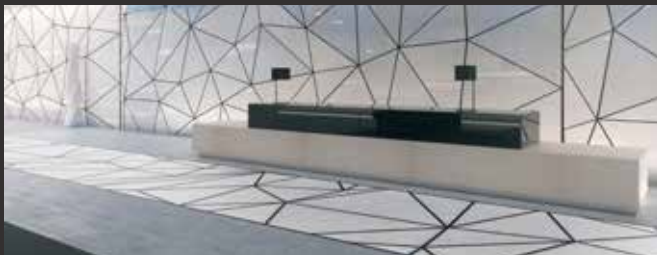


IMAGE ECO

ECONYL®
REGENERATED NYLON

waschbar bis 60° C,
auf Wunsch gegen Aufpreis in Cfl-s1



Sauberlauf schützt nicht nur den Eingangsbereich

Er schützt sicher vor Schmutzbelastungen, sorgt dafür, dass Feuchtigkeit nicht weitergetragen wird und ist aufgrund der aufliegenden Verlegung bei Bedarf deutlich leichter austauschbar. Sauberlaufbeläge sind deshalb nicht nur auf den Eingangsbereich beschränkt, sondern können überall im Gebäude für dessen Werterhalt und ein ansprechendes Äußeres sorgen.



INNOVA und SCRATCH2

Die EMCO Sauberlauf-Fliesen **INNOVA** und **SCRATCH2** sind in verschiedenen Designs und Farben lieferbar, sodass den kreativen Möglichkeiten bei der Verlegung keine Grenzen gesetzt sind.



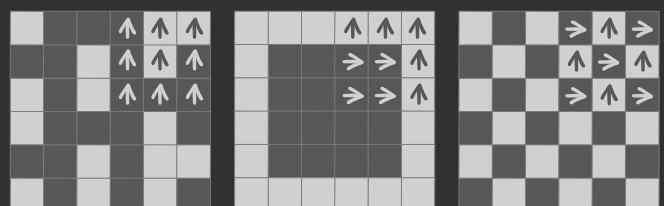
- Besonders einfach zu verlegen
- Verlegekosten senken und Zeit sparen
- Problemlos austauschbar (bei Beschädigung oder bei Wunsch nach Neugestaltung)



- Verpackungseinheit: 4 m² pro Karton
- Fliesen benötigen wenig Platz bei Lagerung und Transport
- Leicht zu handhaben, im Gegensatz zu Bahnenware in langen, breiten und schweren Rollen



- Die richtige Verlegerichtung zeigt der Pfeil auf der Rückseite der Fliesen
- Weniger Verschnitt und weniger Abfall
- Mit Bitumenbeschichtung - kein Rand
- Verlegeempfehlung von Fliesen:
siehe auch www.emco-bau.com



Florrichtung (Laufrichtung) der Fliesen beachten, da es sonst bei bahnenähnlicher Optik zu Farbunterschieden durch den Lichteinfall kommt.



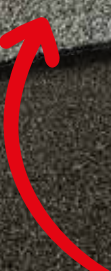
Format 50 x 50 cm vereinfacht
den Transport und die Verlegung



Gut kombinierbar und
kreativ zu gestalten



Leichte Handhabung
im Vergleich
zur Bahnenware



Einfach austauschbar
durch Haftfixierung



Dank des praktischen Formats kein
unnötiger Verschnitt oder Reste

REGULIERMATTE

Zum Ausgleich von Vertiefungen in Eingangsbereichen

Beispiel für einen Rahmen ca. 22 mm tief:
Ausgleich der Reguliermatte ca. 14 mm +
Sauberlauf ca. 10 mm
Bahnen: ca. 125 cm breit
Maßmatten

Technische Daten: www.emco-bau.com

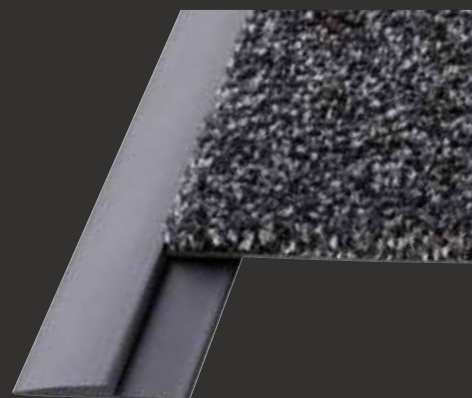


KANTENPROFIL

Randprofil zur Konfektionierung der Schnittkanten für Produkte mit PVC-Schwerbeschichtung

Rollen: 25 lfm.

Technische Daten: www.emco-bau.com



RUTSCHSTOPP

FLOCK



Rutschstopp für Sauberlaufzonen auf textilem Boden

Farbe, Struktur: anthrazit, Gitter

Rollenware: Länge ca. 20 m, Breite ca. 80 cm, 120 cm, 200 cm. Auch als Coupon erhältlich!

Zusammensetzung: PES/Glasgarn-Gewebe, beidseitig beschichtet mit spezieller PVC-Paste. Einseitig mit Polyamid-Flocken und einseitig mit Haftverstärker versehen sowie mit PE-Folie abgedeckt.

Verlegehinweis: PE-Folie abziehen und die Sauberlaufmatte auf die haftende Seite der Unterlage andrücken. Die beflockte Seite auf den textilen Bodenbelag verlegen, ggf. zuschneiden – die Polyamid-Flocken verhaken sich mit der Oberfläche des textilen Bodenbelages.

Technische Daten: www.emco-bau.com

PRIMA*



Rutschstopp für Sauberlaufzonen auf glattem Boden

Farbe, Struktur: weiß, sehr feine Gitterstruktur

Rollenware: Länge ca. 30 m, Breite ca. 80 cm, 120 cm, 180 cm. Auch als Coupon erhältlich!

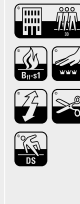
Zusammensetzung: PES/Glasgarn-Gewebe, beidseitig beschichtet mit speziellem Acrylat-Schaum

Verlegehinweis: Bei Nässe keine Haft- und keine Anti-rutschwirkung!

Technische Daten: www.emco-bau.com

* Bei Vinyl-Belägen empfehlen wir den Rutschstopp PRIMA, um eine Weichmacherwanderung zu verhindern.

Technische Daten

	CONFORM	CONFORM SE	SCRATCH2 SCRATCH2 FLIESEN	ELANA	CARE	CARE SE	LARGOS	INNOVA INNOVA FLIESEN	MODIVA	MAXIMUS® UNI MAXIMUS® DESSIN
Herstellungsverfahren ISO 2424	getuftet	getuftet	getuftet	getuftet	getuftet	getuftet	getuftet	getuftet	getuftet	getuftet
Teilung ISO 2424	1/8"	1/8"	1/8"	1/8"	5/32"	5/32"	5/32"	5/32"	1/10"	1/8"
Polmaterial ISO 2424	100% Polyamid (ECONYL)	100% Polyamid (ECONYL)	100% Polyamid (SD/ECONYL)	100% Polyamid (ECONYL)	100% Polyamid (ECONYL)	100% Polyamid (ECONYL)	100% Polyamid (SD/ECONYL)	100% Polyamid (SD/ECONYL)	100% Polyamid (ECONYL)	100% Polyamid (6.6)
Trägermaterial ISO 2424	Polyester-vlies	Polyester-vlies	Polyester-vlies	Polyester-vlies	Polyester-vlies	Polyester-vlies	Polyester-vlies	Polyester-vlies	Polyester-vlies	Polyester-vlies
Rückenbeschichtung ISO 2424	Schwerbeschich- tung	Synthese- Latex	Schwerbeschich- tung Bitumen ⁽¹⁾	Schwerbeschich- tung (PURA- BACKING)	Schwerbeschich- tung	Synthese- Latex	Schwerbeschich- tung	Schwerbeschich- tung Bitumen ⁽¹⁾	Schwerbeschich- tung	Schwerbeschich- tung
Polgewicht ISO 8543	ca. 1.200 g/m²	ca. 1.200 g/m²	ca. 750 g/m²	ca. 900 g/m²	ca. 1.000 g/m²	ca. 1.000 g/m²	ca. 770 g/m²	ca. 885 g/m² ca. 850 g/m² ⁽¹⁾	ca. 1.100 g/m²	ca. 1.000 g/m²
Gesamtgewicht ISO 8543	ca. 3.710 g/m²	ca. 2.400 g/m²	ca. 3.550 g/m² ca. 3.850 g/m² ⁽¹⁾	ca. 3.100 g/m²	ca. 3.650 g/m²	ca. 2.200 g/m²	ca. 3.520 g/m²	ca. 3.460 g/m² ca. 3.930 g/m² ⁽¹⁾	ca. 3.400 g/m²	ca. 3.410 g/m²
Polhöhe ISO 1766	ca. 6,0 mm	ca. 5,0 mm	ca. 6,0 mm	ca. 6,0 mm	ca. 4,0 mm	ca. 4,0 mm	ca. 6,0 mm	ca. 4,0 mm	ca. 5,5 mm	ca. 6,5 mm
Gesamthöhe ISO 1765	ca. 9,0 mm	ca. 8,5 mm	ca. 8,0 mm ca. 9,0 mm ⁽¹⁾	ca. 8,5 mm	ca. 7,5 mm	ca. 7,2 mm	ca. 8,0 mm	ca. 8,0 mm	ca. 7,0 mm	ca. 9,0 mm
Noppenzahl ISO 1763	ca. 132.280/m²	ca. 132.280/m²	ca. 116.000/m²	ca. 118.000/m²	ca. 73.100/m²	ca. 78.120/m²	ca. 111.650/m²	ca. 75.590/m²	ca. 195.800/m²	ca. 138.600/m²
Beanspruchungsklasse EN 1307	32	32	33	33	33	33	33	32	33	32
Komfortklasse EN 1307	LC4	LC4	LC3	LC3	LC3	LC3	LC2	LC3	LC5	LC4
Stuhlleneignung EN 985	ja	ja	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Treppeneignung EN 1307	ja	ja	nein	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja
Farbchtheit gegen künst- liches Licht ISO 105-B02	≥ 5	≥ 5	≥ 7	≥ 6	≥ 5	≥ 5	≥ 7	≥ 5	≥ 5	≥ 5
Reibechtheit trocken & nass ISO 105-X12	≥ 4	≥ 4	≥ 4-5	≥ 4-5	≥ 4	≥ 4	≥ 4-5	≥ 4	≥ 4	≥ 4
Farbchtheit gegen Wasser – Farbbänderung ISO 105-E01	≥ 4	≥ 4	≥ 4-5	–	≥ 4	≥ 4	–	≥ 4	≥ 4	≥ 4
Elektrostatische Aufladung ISO 6356	< 2kV	< 2kV	< 2kV	< 2kV	< 2kV	< 2kV	< 2kV	< 2kV	< 2kV	–
Gleitwiderstand EN 13893	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS
Brandverhalten EN 13501-1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1	B _{fl} -s1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1	C _{fl} -s1 B _{fl} -s1 ⁽¹⁾	C _{fl} -s1	B _{fl} -s1
Wasseraufnahme- fähigkeit TNO W6034	5,6	5,6	4,1	5,0	3,1	3,1	4,5	3,9	5,0	6,6
CE Kennzeichnung EN 14041 (Bahnen und Fliesen) CE										

⁽¹⁾ Fliesen

Hinweise:

Alle Angaben und Daten in dieser Broschüre entsprechen unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Im Einzelfall kann für deren Vollständigkeit, Richtigkeit und Anwendbarkeit keine Gewähr übernommen werden.

Bei Velours-Qualitäten können in seltenen Fällen permanente Florverlagerungen (Shading) auftreten. Da die Ursache nicht material- oder konstruktionsbedingt ist und die Gebrauchstauglichkeit nicht beeinträchtigt wird, kann dafür keine Gewährleistung übernommen werden.

Mögliche farbliche Abweichungen zwischen den Referenz- und Musterabbildungen in dieser Broschüre und den Original-Farbtönen unserer Dessins sind drucktechnisch bedingt. Irgendwelche Ansprüche uns gegenüber können daraus nicht hergeleitet werden.

Service

Unsere Verlege- und Verklebeempfehlungen sowie Hinweise zur Reinigung und Pflege von EMCO Sauberlauf finden Sie hier:



Detaillierte Informationen über das komplette Produktprogramm von EMCO stehen für Sie unter www.emco-bau.com zum Download bereit.



EMCO Sauberlaufsysteme
Eingangsmatten



EMCO Bautechnik GmbH
Postfach 1860
D-49803 Lingen (Ems)
Tel. (+49) 591 9140 500
Fax (+49) 591 9140 852
bau@emco.de

Ihren persönlichen Ansprechpartner finden Sie unter

www.emco-bau.com

D-855-420013-2508 – Technische Änderungen vorbehalten.

Ein Unternehmen der

